使いかたガイド ~ Blu-rayドライブ ~

付属のCyberLink Media Suiteを使って、以下のように操作を行えます。



本紙に記載の手順は、操作の一例です。各ソフトウェアの使いかたは、ソフトウェアのマニュアルやヘルプをご参照ください。 (3ページ「CyberLink Media Suiteについて」参照)

ビデオ再生

Blu-ray DiscやDVD-Video[※]、動画データを再生しよう



2 [ムービープレーヤー]ー[ムービー ディスクの再生] をクリックします。



使用ソフトウエア

PowerDVD



※本製品は、3D 映像の再生や DVD を高画質 (フルハイビジョン) で再生するアップスケーリング再生機能を搭載しています。3D映像の再生やアップスケーリング再生機能を使用するには、次ページを参照してください。

3 🔝 をクリックします。

クリックします。 Media Suite



4 再生したいディスクがあるドライブ、 またはフォルダーやファイルを選択します。



5 をクリックして再生します。



詳細はヘルプをお読みください。

動画編集と オーサリング

動画やビデオカメラの録画データを編集して、オリジナルディスクを作ろう

※動画データを Blu-ray Disc 形式や DVD-Video 形式に変換することです。市販の Blu-ray プレーヤーや DVD プレーヤーで再生できるディスクを作成できます。

使用ソフトウエア

PowerDirector



↑ デスクトップの € をダブル **2** [動画]−[動画の編集]をクリックします。



3 素材 (動画や静止画) を画面にドラッグ& ドロップし、編集します。

, ダブルクリック



※編集する場合、手順はヘルプをお読み ください。

※アップスケーリング保存する場合、次ページ「SD 画質の動画を HD 画質に変換するには?【アップスケーリング保存機能 (Power Director) 】」をお読みください。

※オーサリングする場合、手順 4 へお 進みください。 **4** ディスクを作成します。



5 コンテンツを設定します。



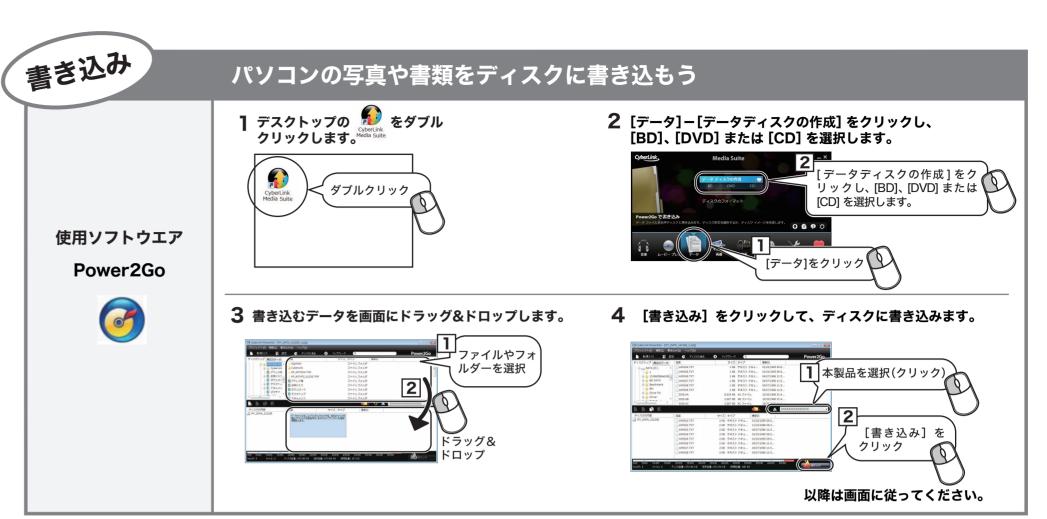
6 メニューを設定します。

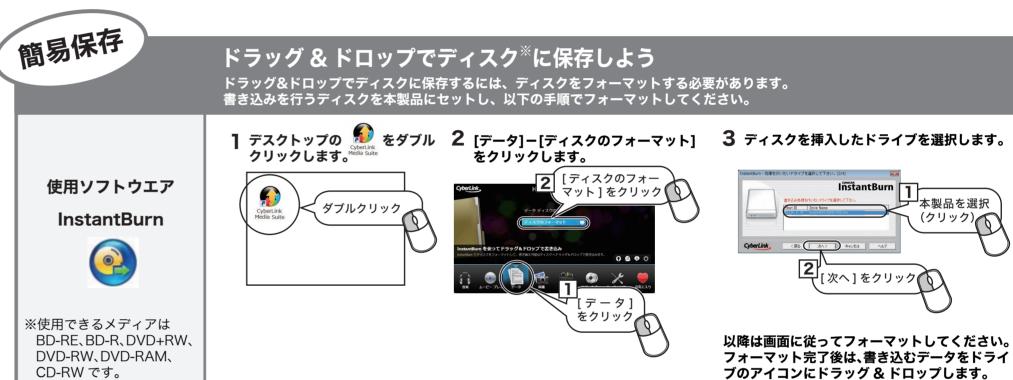


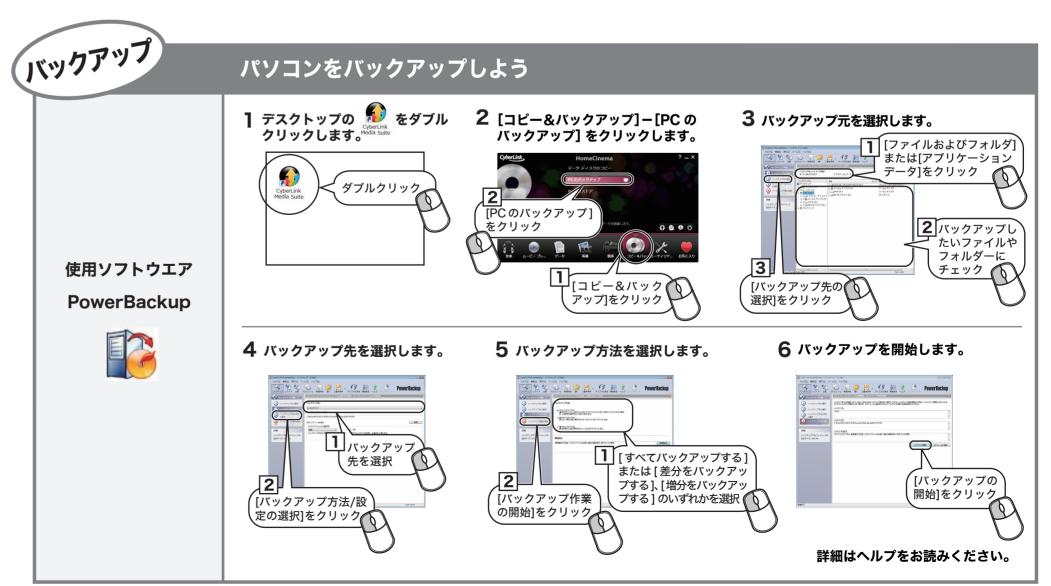
7 [書き込み] をクリックして、 ディスクに書き込みます。



※PowerProducerでもオーサリングできます。手順はヘルプをお読みください。







3D 映像で視聴するには? 【 3D 機能 (PowerDVD) 】

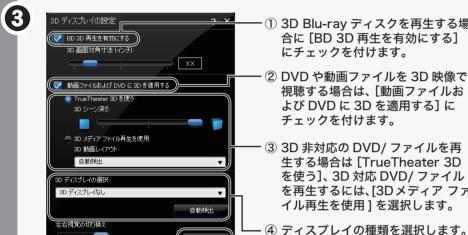
3D 映像を見るには、3D に対応したディスプレイや、市販の 3D メガネが必要です。

PowerDVDは、3Dに対応した Blu-rayディスクの再生に対応しています。また、 TrueTheater 3D機能で通常の DVDや動画ファイルを 3D映像で視聴することができま す。3D映像で視聴する場合は、以下の手順で設定してください。

[スタート]ー[(すべての) プログラム]ー[CyberLink Media Suite] - [CyberLink PowerDVD] - [PowerDVD] を選択します。



3D ボタンをクリック します。



一 ① 3D Blu-ray ディスクを再生する場 合に [BD 3D 再生を有効にする] にチェックを付けます。

② DVD や動画ファイルを 3D 映像で 視聴する場合は、「動画ファイルお よび DVD に 3D を適用する] に チェックを付けます。

③ 3D 非対応の DVD/ ファイルを再 生する場合は [TrueTheater 3D を使う]、3D 対応 DVD/ ファイル を再生するには、[3Dメディア ファ イル再生を使用]を選択します。

−⑤ [OK] をクリックします。

※ 各項目の詳しい説明は、以下の表をご覧ください。また、PowerDVD のヘルプにも設定項目の説明が記載されていますので、あわせてお読 みください。

BD 3D 再生を有効にする:

チェックすると、3D Blu-ray ディスクを 3D 映像で視聴できます。 ·3D 画面対角寸法 (インチ)…ディスプレイのサイズを設定します。

動画ファイルおよび DVD に 3D を適用する:

DVD や動画ファイルを 3D で視聴するときにチェックします。

<TrueTheater 3D を使う>

※通常の 2D 動画を 3D に変換するときにチェックします。

・3D シーン深さ…映像の深さを調整します。

<3D メディアファイル再生を使用>

※3D に対応した DVD や動画ファイルを再生するときにチェックします。

· 2D 平面 / 立体…DVD や 3D 動画の映像を通常の 2D モードで再生します。 映像は左目向けに表示されます。

… 2 つの映像が左右に表示される場合 (サイドバイサイド)、こ 左右

のオプションを選択してください。3D 効果を作り出します。 …2つの映像が上下に表示される場合(Above/Below)、この

オプション選択してください。3D 効果を作り出します。 … 3D 映像の形式が不明な場合に選択すると、自動的に検出さ れます。

3D ディスプレイの選択:

お使いのディスプレイを選択します。

· 立体 赤 / 青緑 ··· 赤 / 青緑メガネを使って映像を 3D で再生します。

120Hz Time-sequential 3D LCD

… 120Hzの3Dディスプレイを接続している場合に選択します。 3D-Ready HDTV

… 3D 対応予定のハイビジョンテレビを接続している場合に選択します。 Micro-polarizer LCD 3D

… 偏光式の3Dディスプレイを接続している場合に選択します。 ・3D ディスプレイなし

… 3D ディスプレイを接続していない場合に選択します。

₩メモ

ディスプレイの種類が不明な場合は、[自動検出]をクリックしてくだ さい。自動的にディスプレイの種類を判別します。

左右視覚の切り換え:

3D映像を見て不快に感じた場合は、[左右視覚の切り換え]のバーを動かして、 映像の調節を行ってください。

以上で、設定完了です。

DVDを高画質(フルハイビジョン)で再生するには? 【アップスケーリング再生機能(PowerDVD)】

この機能は、本製品の動作環境に加え、Intel Core2 Duo 1.5GHz 以上、AMD Turion 64 X2 1.8GHz 以上の CPU 推奨です。

本製品には、DVD の映像や動画ファイル(※)を高画質で再生するアップスケーリング再 生機能が搭載されています。アップスケーリング再生機能とは、SD画像 (480P) をフル ハイビジョンの HD 画像 (1080P) に変換して再生する機能です。

DVD 映像を Blu-ray 映像に迫る高画質で鑑賞することができます。初期設定では、アップ スケーリング再生機能は無効になっていますので、以下の手順で有効にしてください。

※アップスケーリング対応の動画ファイル拡張子

ASF, AVC, AVI, DAT, DIV, DV, EVO, M1V, M2P, M2TS, M2V, MOD, MOV, MP4, MPA, MPE, MPEG, MPV, MTS, RMX, TIVO, TOD, TRP, TP, TS, VC1, VOB, VRO, WTV * DVR-MS, WMV, Div, DivX は非対応

注 意

DVD 等の再生中は、設定を変更できませんので停止させてから、設定を行なってください。

[スタート]ー[(すべての) プログラム]ー[CyberLink Media Suite] -[PowerDVD] -[PowerDVD] を選択します。



グ ボタンをクリック します。



·①[自動調整] のチェックを外し、 各項目を設定してください。

※TrueTheater の設定を自動的 に設定したい場合は、[自動調整] にチェックを入れてください。

② 【 をクリックして画面を 閉じます。

・アップスケーリング機能を有効にしたい: [TrueTheater HD] にチェックします。

・ブライトネスを自動的に最適な環境に調節する (ブライトネスの最適調整機能): [TrueTheater Lighting] にチェックします。

・再生画面を滑らかにしたい (アップサンプリング機能): [TrueTheater Motion] にチェックします。 (フレームレートを 24fps→60fps にします)

以上で、設定完了です。

∰メモ

アップスケーリング機能の効果を確認するには、[TrueTheater ディスプレイ モード]を設定すると便利です。アップスケーリング機能を適用する前と後の画 面を並べて表示したり、分割して表示したりすることができます。





アップスケーリング機能を適用後の映像を通常通り表示します。



ひとつの場面を中央で左右に2分割します。左側にアップスケーリン グ機能を適用前の映像を、右側に適用後の映像を表示します。



左右2画面に同じ場面を表示します。左側にアップスケーリング機能 を適用前の映像を、右側に適用後の映像を表示します。

SD 画質の動画を HD 画質に変換するには? 【アップスケーリング保存機能(PowerDirector)】

本製品には、動画を高画質に変換するアップスケーリング保存機能が搭載されています。 アップスケーリング保存機能とは、SD画像 (480P) をハイビジョンの HD画像 (1080P) に変換し、ファイルとして保存したり、ディスクに書き込む機能です。

SD 映像を Blu-ray 映像に迫る高画質に変換することができます。以下の手順で操作して ください。





一 ① 🌇 をクリックします。

②素材 (SD 動画) を画面にドラッ グ&ドロップします。

注意



この画面が表示されたら、[なし]を クリックしてください。 [OK] をクリックすると、HD 画質 に変換できません。



█──①[編集] をクリックします。

一②[補正/強調]をクリックします。 - ③[ビデオエンハンスメント] にチェックします。

₡ メモ

変換した HD 動画をディスクへ書き込むには、オーサリングする必要があ ります。オーサリングするには、前ページ「動画編集とオーサリング」の 手順 4 へ進んでください。

- ①[出力]をクリックします。

②[ファイル]をクリックします。 - ③ファイル形式を選択します。

④HD画質のプロファイルを選択 します。

— ⑤[開始]をクリックします。

以上で、変換完了です。

自動的に人物別に写真を分類する【フェイスタグ機能(MediaShow)】

ビデオや写真の編集・管理をするソフトウェアです。本製品には、大量の写真に写っている顔を判別して、自動で写真の整理ができるフェイスタグ(顔認証)機能が搭載されています。

MediaShow に写真を追加する

以下の手順で写真を追加してください。



デスクトップの 🕯 アイコンをダブルクリックします。



①[画像] をクリックします。

②[画像の管理] をクリック します。



[フォルダーの追加] をクリック します。

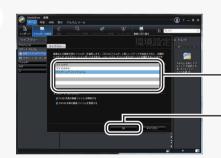


ナ ボタンをクリックします。



写真が保存されている任意の フォルダーを選択します。

※画面は「フォトアルバム」 フォルダーを追加する場合 です。



(6)

①ライブラリーに追加された ことを確認します。

②[OK] をクリックします。

MediaShow に写真が追加されます。

以上で、設定完了です。

人物別に写真を分類する

写真に写っている顔を認証して、人物別に写真を分類します。



[フェイスタグ] をクリック します。



①[全画像から顔をタグ]また は[指定画像から顔をタグ] のいずれかを選択します。

②[開始] をクリックします。



[次へ]をクリックします。

写真が人物別のタグに分けられます。



以上で完了です。

人物別に分けられたタグに名前をつける

以下の手順でタグに名前をつけられます。



[選択]をクリックし、任意の 名前を入力します。

写真に名前のついたタグが追加されます。



以上で、設定完了です。

⑥CyberLink Media Suite について

本紙では、CyberLink Media Suite に収録されたソフトウェアの概要をご案 内します。詳細は、各ソフトウェアのマニュアルやヘルプをご参照ください。

重要

Blu-ray メディアの映像編集 / 鑑賞をするには、パソコンの OS や CPU などに制限があ ります。詳しくは、仕様をご確認ください。

起動方法

以下の手順で起動してください。

注意

- ●画面は、お使いの OS によって異なります。
- 初めて起動する場合など、サイバーリンク社のユーザー登録画面が表示されることが あります。そのときは、画面に従ってユーザー登録してください。



2

デスクトップの 🚯 アイコンをダブルクリックします。



画面右下の 🥥 アイコンをクリッ クすると、起動するソフトウェア を選択できます。

※画面下のアイコンからジャンルを選んでソフトウェアを起動することもできます。 * お気に入りのメニューは、ご自分で設定できます。詳しくは、画面右上の 🔁 をクリックし、ヘルプを参照してください。



起動するソフトウェアを選択 します。

※ソフトウェアの概要は、右にあ る「ソフトウェアの概要」を参 照してください。

ソフトウェアが起動します。以降は、ソフトウェアのヘルプやマニュア ルを参照して操作を行ってください。

ソフトウェアのヘルプやマニュアルの表示方法は、下の「使いかた(マニュ アルやヘルプの表示方法)」を参照してください。

以上で、設定完了です。

使いかた (マニュアルやヘルプの表示方法)

画面の [?] または [ヘルプ] をクリックするか、[スタート] ー [(すべての) プログラム] ー [CyberLink Media Suite] ー [(ソフトウェア名)] にあるヘルプやマニュアルを参照してくだ

■ソフトの画面から表示させる場合

画面の[?]または[ヘルプ]をクリックします。



─ [ヘルプ]-[ヘルプ] をクリックすると、 ヘルプが表示されます。

※画面は Power2Go の場合の例です。

■[スタート]メニューから表示させる場合

[スタート]ー [(すべての) プログラム]ー[CyberLink Media Suite]ー[(ソフトウェ ア名)] にあるヘルプやマニュアルを選択します。

ソフトウェアの概要

CyberLink Media Suite は、ディスクの再生、ディスクへの書き込み、映像編集など各用 途に適したソフトウェアを収録したソフトウェアパッケージです。ここでは、収録された ソフトウェアの概要を説明します。

注意

● CPRM 保護されたディスクの再生、編集をするにはインターネット接続による認証が必要です。 ●「1回だけ録画可能(コピーワンス)」データを録画した、または「ダビング10」でムー ブした CPRM 対応メディアの再生をデジタル出力 (DVI/HDMI) するには、HDCP 対応 VGA カードと HDCP 対応モニターが必要です。

映像 (映画など) ディスクの再生や、 DVD レコーダーなどで録画したディスクを再生するには

<PowerDVD(3D 再生 / アップスケーリング再生対応)>

映像ディスクの再生ソフトウェアです。Blu-ray メディアの映像コンテンツやDVD-Video、市販のDVD レコーダーで録画したディスクなどを再生することができます。 また、BD/DVD レコーダーで録画された AVCREC 形式のディスクの再生や、インターネッ トを使用してBD ディスク (BD-Live 付) のコンテンツにアクセスできるサービス 「BD-Live (Blu-ray Disc Profile 2.0)」、Intel、NVIDIA、ATI の各グラフィックカードに最 適化して低い CPU 使用率でストレスのない影像を楽しむことができる「グラフィックボー ドの再生支援機能 (ハードウエアアクセラレーション)」に対応しています。

BD-Live (Blu-ray Disc Profile 2.0) について

本製品は、BD-Live に対応しています。BD-Live とは、Blu-ray ディスクの新しい機能で、インターネットを使用して BD ディスク (BD-Live 付) のコンテンツにアクセスできるサー ビスです。BD-Live 対応ディスクで、多様な最新のコンテンツ(最新の予告編、BD-Live だけの特典やイベントなど)のダウンロードや、画期的なインタラクティブ機能を使った コンテンツを鑑賞できます。使用方法は、BD-Live 対応のディスクをご覧ください。



パスワード保護 (暗号化) したディスクの作成や、音楽 CD の作成、ディスクをコピーするには

<Power2Go>

データディスクや音楽 CD などを作成するソフ トウェアです。作成するディスクを暗号化する 機能も備えています。暗号化されたデータの読 み出しにはパスワードが必要となるため、万が 一、紛失や盗難にあった場合でも外部へのデータ 流出を防ぐことができます。



、映像の編集をしたり、SD 画質の映像を HD 画質にアップスケー リングして、AVCHD や Blu-ray ディスクの作成をするには

<PowerDirector(アップスケーリング保存対応)>

動画編集をしたり、市販の Blu-ray プレーヤーで再生可能な Blu-ray ディスク (BDAV 形式や BDMV 形式) の作成や、DVD-Video などの映像ディスクの作成ができるソフトウェ アです。AVCHD 形式のハイビジョン DVD ディスク作成も可能です。PSP®や iPod で再 生可能な MPEG4 ファイルの作成も可能です。

※PSP®「プレイステーション・ポータブル」は、株式会社ソニー・コンピュータエンタテ インメントの登録商標です。

※本製品は、株式会社バッファローのオリジナル製品であり、株式会社ソニー・コンピュー タエンタテインメントのライセンス商品ではありません。

※PSP®システムソフトウェアは、随時提供するバージョンアップによって様々な機能追 加やセキュリティーの強化を行っております。お客様がお持ちの PSP®バージョンをご 確認のうえ、常に最新版にアップデートしてご利用ください。PSP®システムソフトウェ アの情報やアップデート方法については株式会社ソニー・コンピュータエンタテインメ ントの商品情報ページ (www.jp.playstation.com/psp/) をご覧ください。

※iPod は、米国ならびにその他の国において登録されている米国アップルコンピュータ社の商標です。

映像をディスクに保存する (オリジナル映像ディスクの作成)、 DVD レコーダーで録画した映像を編集するには

<PowerProducer>

高画質のハイビジョンデジタルビデオカメラで撮影した HD 映像をキャプチャーしたり、 市販の Blu-ray プレーヤーで再生可能な Blu-ray ディスク (BDAV 形式や BDMV 形式) の作成や、DVD-Video などの映像ディスクの作成ができるソフトウェアです。AVCHD 形式のハイビジョン DVD ディスク作成も可能です。

パソコンのデータを自動的にバックアップするには

<PowerBackup>

フトウェアです。起動ドライブの環境をバックアップすることも できます。バックアップするデータを DVD や CD に保存したいときにお使いください。



🕙 パソコンのデータをディスクに保存するには

<InstantBurn>

ハードディスクや USB メモリーのようにファイル単位でデータを書き込むことができる ソフトウェアです。

☆ オリジナル DVD-Video の作成や ビデオ、写真の管理、編集をするには

<MediaShow>

ビデオや写真の編集・管理をするソフトウェアです。メニュー、ディスクタイトル、音楽 を付け加えるなど、お好みに合わせたオーサリング(DVD-Videoの作成)が可能です。また、 写真を Windows のスクリーンセイバーと利用したり、動画を Web で公開することもで きます。その他、大量の写真に写っている顔を判別して写真整理のできる「フェイスタグ」 機能も備えています。

※MediaShow がサポートするビデオ形式 (ビデオフォーマット)、画像形式 (画像フォーマット) は以下のとおりです。

ビデオ形式: DV-AVI、MPEG-1、MPEG-2、DVR-MS、WMV

画像形式 : BMP、JPEG、PNG

Power2Go Express について

Power2Go Expressを起動すると、データディスクの作成、音楽ディスクの作成、ムービーディスクの作成、ディスクのコピーがデスクトップのPower2Go Expressアイコン から行えるようになります。Power2Go Expressは、[スタート] - [(すべての)プログ ラム]ー[CyberLink Media Suite]ー[Power2Go]ー[Power2Go]の順に選択すると 起動します。詳しくは、Power2Goのヘルプを参照してください。



データディスク作成用のアイコンです。ここにデータをドラッグ & ドロップ し、アイコン右下の●をクリックすると、データディスクを作成できます。



音楽ディスク作成用のアイコンです。ここに音楽データをドラッグ & ドロッ プし、アイコン右下の・をクリックすると、音楽ディスクを作成できます。



映像ディスク作成用のアイコンです。ここに映像データをドラッグ&ドロップ し、アイコン右下の●をクリックすると、映像ディスクを作成できます。



ディスクコピー用のアイコンです。このアイコンをダブルクリックすると、 ディスクコピーのメニューが表示されます。

※●をクリックするとパソコン内蔵ドライブのトレイが出てくるときは?

書き込み用ドライブにパソコン内蔵のドライブが設定されています。Power2Go Expressアイ コンを右クリックして、ドライブを変更してください。上のアイコンは、Eドライブが設定され ている場合の表示です。

CyberLink Media Suite のご質問、お問い合わせ先

お問い合わせ先 サイバーリンク株式会社

電話 0570-080-110 (一般電話) **03-5977-7530** (PHS、一部 IP 電話など)

受付時間

10:00 ~ 13:00 14:00 ~ 17:00 (土日祝日、サイバーリンク社休業日を除く) インターネット http://support.jp.cyberlink.com

※ ソフトウェアのユーザー登録は必ず行ってください。

ドライブ本体、TurboUSB のご質問、お問い合わせ先

別紙「らくらく!セットアップシート」に記載の 株式会社バッファローサポートセンターへ お問合せください。

(4)